Број: 87.1.0.0.-D.07.09.-179419-22

Датум: 30.05.2022. година

У Г О В О Р

О ПРУЖАЊУ УСЛУГЕ ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ НА ДИСТРИБУТИВНИ СИСТЕМ ЕЛЕКТРИЧНЕ ЕНЕРГИЈЕ

УГОВОРНЕ СТРАНЕ

1. Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Булевар уметности 12, ПИБ: 100001378, матични број 07005466, Огранак Електродистрибуција Суботица, ПИБ:100001378, Суботица, Сегедински пут 22-24, 24000 Суботица, којег заступа директор Душко Петровић, дипл.ел.инж. (у даљем тексту: ЕДС), на основу Одлуке директора Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд о преносу овлашћења и утврђивању надлежности и одговорности бр. 05.0.0.0.-08.01.-23077/1-2021 од 25.01.2021. године, у својству инвеститора

2. "Инфраструктура железнице Србије" а.д., Немањина бр. 6, Београд, МБ:21127094, ПИБ 109108420, које заступа в.д. генералног директора др Небојша Шурлан, (у даљем тексту: Странка)

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Члан 1.

Овим уговором дефинише се пружање услуге за прикључење на дистрибутивни систем електричне енергије (у даљем тексту: ДСЕЕ) објекта: Расвета надвожњака (тачка 3.20.) СУБОТИЦА, парцела број 37236 К.О. Доњи град (у даљем тексту: објекат) према издатим условима за пројектовање и прикључење број 87.1.0.0.-Д.07.09.-664-21 од 09.06.2021. (у даље тексту: УПП), а на основу издате грађевинске дозволе број ROP-MSGI-27315-CPI-2/2021 од 26.10.2021 године

Према врсти прикључак је Типски ТЗВ, а карактер прикључења је трајни.
Прикључак се састоји од:
- Слободностојећег армирано бетонског постоља типа САБП 300 уграђеног поред постојећег стуба на Биковачком путу.
- Полиестерског ормана мерног места ПОММ-1 уграђеног на САБП 300 и опремљеног трофазним двотарифним бројилом са интегрисаним уређајем за управљање тарифом и осигурачима 3x16A
- Кабловског вода типа ППОО А 4x25мм2

а) **Изградња прикључка** обухвата:
- набавку добара,
- пријем добара код испоручиоца – произвођача, од стране службеног надзора ЕДС-а,
- извођење грађевинских и електромонтажних радова под службеним надзором ЕДС-а,
- интерни технички преглед, комисије ЕДС-а,(по потреби)
- коначан обрачун и потписивање Записника о реализованим радовима и примопредаји техничке и финансијске документације (у даљем тексту Записник).

Прикључак се гради у сврху прикључења објекта Странке на ДСЕЕ у складу са издатим УПП.

ТРОШКОВИ УСЛУГЕ

Члан 2.

ЕДС и Странка су се споразумеле да Странка о своме трошку изведе део прикључка, ангажујући правно лице или предузетника који су уписани у регистар понуђача за грађење објеката, односно које је уписано у одговарајући регистар за извођење радова, дефинисан чланом 1. овог Уговора.

ЕДС врши: технички преглед, манипулацију расклопном опремом, службени надзор над изградњом ЕЕО, интерни технички преглед и пуштање прикључка у погон и вредност тих радова износи 9.855,00 РСД (без обрачунатог ПДВ).

Преостале обавезе Странке су:

	Опис	Цена (РСД)
1.	Трошкови прикључка које сноси Странка (преостали трошкови прикључка)	9.855,00
2.	Део трошкова система насталих због прикључења објекта	8.048,93
3.	Порез на додату вредност	3.580,79
	УКУПНО:	21.484,72

МЕЂУСОБНА ПРАВА И ОБАВЕЗЕ

Члан 3.

ЕДС, у својству инвеститора изградње прикључка, овлашћује Странку "Инфраструктура железнице Србије" а.д., Немањина бр. 6, Београд, МБ:21127094, ПИБ 109108420, које заступа в.д. генералног директора др Небојша Шурлан да у њено име предузима радње за које је као инвеститор овлашћен у складу са прописима којима се уређују области енергетике, планирања и изградње, безбедности и здравља на раду, заштите животне средине и да у њено име изведе све радове дефинисане чланом 2. овог Уговора.

Члан 4.

ЕДС и Странка су сагласни да се након изградње и добијања позитивног записника комисије за интерни технички преглед сачини записник о реализованим радовима и примопредаји техничке и финансијске документације који ће бити обострано потписан и оверен.

Члан 5.

Изграђени прикључак је основно средство ЕДС.

Члан 6.

Права и обавезе ЕДС у пружању услуге из члана 1. овог Уговора су да:

а) врши све дужности и остварује сва права инвеститора при изградњи прикључка, у складу са чланом 3. и чланом 7. овог Уговора,
б) именује службени надзор за контролу квалитета уграђеног материјала и изведених радова и о томе писаним путем обавести Странку,
в) врши службени надзор над изградњом прикључка,
г) изврши своје обавезе дефинисане чланом 2. овог Уговора,
д) формира комисију и изврши интерни технички преглед у року до 15 (петнаест) дана од дана пријема писменог обавештења Странке да је прикључак завршен,
ђ) одржава прикључак у технички исправном стању, ради непрекидног и квалитетног напајања електричном енергијом објекта Странке,
е да изврши контролу техничке и финансијске документације изведених радова коју потврђује записником о реализованим радовима и примопредаји техничке и финансијске документације.

Члан 7.

Права и обавезе Странке у изградњи прикључка из члана 1. овог Уговора су да:

а) уплати укупан износ финансијских средстава из члана 2. овог Уговора у року од 8 (осам) дана закључења овог Уговора, на пословни рачун Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, број рачуна: 160-920014-72 који се води код Banca Intesa АД Београд
б) изгради прикључак тако што ће да:
   - на бази издатих УПП за изградњу прикључка, уговори испоруку добара и извођење радова ангажујући правно лице или предузетника који су уписани у регистар понуђача за грађење објеката сходно прописима који уређују област јавне набавке, односно за извођење радова.
   - писаним путем обавести службени надзор најмање 10 дана пре планираног почетка радова и достави му решење о одговорном извођачу радова,
   - одговоран је за сву учињену евентуалну штету на усевима и објектима власника парцела на којима се гради прикључак,

- по завршетку изградње прикључка, достави потребну документацију наведену у УПП и овим уговором, обавести писаним путем службени надзор да су радови завршени и да поднесе захтев за интерни технички преглед,
- изврши коначан обрачун и записнички преда сву оригиналну техничку и финансијску документацију ради прегледа и провере правне ваљаности по питању регулисања имовинско-правних односа.

в) достави један примерак закљученог уговора са извођачем радова и доказ да извођач радова испуњава услове у складу са прописима којима се уређује област планирања и изградње и јавних набавки,

г) обезбеди геодетско снима и картирање изграђеног прикључка,

д) у случају да одустане од изградње уговореног прикључка, надокнади стварне трошкове ЕДС, настале до писаног отказа овог уговора,

ђ) сноси одговорност за евентуални нестанак или оштећење добара који се користе за изградњу прикључка до потписивања записника о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације и стављања у погон истог,

з) обезбеди сву документацију потребну за прикључење објекта која је наведена у издатим УПП.

Члан 8.

Службени надзор ЕДС-а је овлашћен да на терет и о трошку Странке одбије пријем добара и извођење радова, који нису испоручени и уграђени у складу са издатих УПП за изградњу прикључка.

БЕЗБЕДНОСТ И ЗДРАВЉЕ НА РАДУ И ЗАШТИТА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Члан 9.

Странка је дужна да, у складу са овлашћењем из члана 3. овог Уговора, обезбеди доследну и потпуну примену прописа којима се уређује безбедност и здравље на раду предузимањем одговарајућих мера и активности на начин да:

- обезбеди примену спровођења мера о безбедности и здрављу на раду на месту изградње прикључка,
- најмање 8 дана пре почетка рада обавести надлежну инспекцију о почетку радова,
- упозори свако лице, које се по било ком основу налази у радној околини, на опасности места и штетности по здравље које се јављају односно мере које треба да примени.

Члан 10.

Странка је дужна да, у складу са овлашћењем из члана 3. овог Уговора, обезбеди доследну и потпуну примену прописа којима се уређује област заштите животне средине предузимањем следећих мера и активности:

- приликом радова не нарушава околину, а по завршетку радова све врати у првобитно стање,
- у случају да дође до загађивања околине дужан је да преузме све законом предвиђене мере и санира последице,
- сав отпадни материјал који настане приликом радова се мора на безбедан начин одложити и на законом предвиђен начин третирати.

РОК ЗА ПРИКЉУЧЕЊЕ

Члан 11.

ЕДС и Странка су споразумно утврдили следеће рокове:

- рок за прикључење објекта Странке је 15 (петнаест) дана од пријема захтева надлежног органа у складу са прописима којима се уређује област планирања и изградње, уз услов да је потписан записник о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације и извршене обавезе из чланова 4. и 7.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 12.

На све односе који настану међу уговорним странама, а који нису регулисани одредбама овог уговора примењиваће се законски и други прописи који регулишу ову материју.

Члан 13.

Уговорне стране су сагласне да све узајамне спорове реше споразумом, а ако не постигну споразум, спор ће решити пред надлежим судом у Суботици

Члан 14.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања од стране овлашћених представника ЕДС-а и Странка.

Члан 15.

Овај уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Странка задржава 2 (два) примерка.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Суботица
Директор огранка

Душко Петровић, дипл.ел.инж.

Странка
"Инфраструктра жалезнице Србије" а.д
в.д. генералног директора

др Небојша Шурлан

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд
Огранак Електродистрибуција Суботица
Суботица , Сегедински пут 22-24, 24000 Суботица, тел.: 024/619-300 , факс: 024/546-380

ЦЕОП: ROP-MSGI-28188-LOCH-4/2020
Наш број: 87.1.0.0.-D.07.09.-664-21

"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" а.д.
НЕМАЊИНА бр. 6
11000 БЕОГРАД

Суботица, 09.06.2021

Одлучујући о захтеву од 20.04.2021. године, поднетог од "ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ" а.д., БЕОГРАД, НЕМАЊИНА бр. 6 на основу члана 140. Закона о енергетици („Сл. гласник РС" бр. 145/14), 8 и 8б Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14), издају се

УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ПРИКЉУЧЕЊЕ

објекта: Расвета надвожњака, класе 212102, СУБОТИЦА, (тачка 3.20) км 170+834.26, Биковачки пут, парцела број 37236, К.О. Донји град, .
Овим условима Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд (у даљем тексту: ЕДС) одређује место прикључења, начин и техничко-технолошке услове прикључења, место и начин мерења електричне енергије, рок прикључења и трошкове прикључења.

Инвеститор прикључка са орманом мерног места је ЕДС.

На основу увида у идејно решење бр. 10/21-198 од 04.2021, копију плана за катастарску парцелу и извод из катастра водова, **издају се ови услови .**

1. Услови које треба да задовољи објекат да би се могао изградити прикључак

Напон на који се прикључује објекат: 0,4 kV
Максимална снага: 11,04 kW Називна струја главних осигурача: 3x16 A
Фактор снаге: изнад 0,95

Услови заштите од индиректног напона додира, преоптерећења и пренапона: За заштиту од напона додира користити "TT" систем (Ud≤ 50V), уз примену диференцијалне склопке.

Услови постављања инсталације у објекту које је странка обавезна да обезбеди иза прикључка:

Заштитне уређаје на разводној табли (РТ) инсталације објекта прилагодити главним осигурачима на мерном месту и извести у складу са важећим техничким прописима.
Од ормана мерног места (ОММ) до РТ у објекту обезбедити четворожилни вод максималног пресека 16 mm^2 одговарајућег типа. У РТ обезбедити прикључне стезаљке за увезивање фазних (L1, L2, L3) проводника, заштитног (PE) и неутралног (N) проводника.
Уколико странка жели непрекидно напајање својих уређаја неопходно је да обезбеди алтернативно агрегатско напајање истих, са обавезном уградњом одговарајуће блокаде од продора напона агрегата у ДСЕЕ.

2. Технички опис прикључка

Врста прикључка: типски прикључак - ТЗБ
Карактер прикључка: трајни
Место прикључења објекта: увод проводника инсталације објекта у мерни орман
Место везивања прикључка на систем: најближи стуб Н.Н. мреже на Биковачком путу
Опис прикључка до мерног места: Прикључак извести кабелом типа ПП00-А 4x25мм2.
Опис мерног места: типски орман мерног места тип ПОММ-1 на САБП-300 уградити непосредно поред прикључног стуба.
Мерни уређај: Трофазно двотарифно бројило са интегрисаним уређајем за управљање тарифом, класе 2, опсега 5-60А.
Заштитни уређаји: главни аутоматски осигурачи - прекидачи
Управљачки уређај: У склопу мерног уређаја

3. Место испоруке електричне енергије

Место испоруке електричне енергије: увод проводника инсталације објекта у мерни орман

4. Основни технички подаци о ДСЕЕ на месту прикључења

Електроенергетска опрема се димензионише на максимално дозвољену струју трофазног кратког споја 16 kA.
За елиминисање пролазног земљоспоја примењује се:

- земљоспојна заштита на изводном прекидачу са временом трајања до 0,5s,

Уколико рад уређаја странке проузрокује смањење квалитета електричне енергије другим корисницима, под условом да прекорачује емисионе нивое дозвољене Правилима о раду дистрибутивног система „ЕПС Дистирибуција" д.о.о. Београд, може странки да обустави испоруку електричне енергије све док се не отклоне узроци сметњи.

5. Накнада за прикључење

Обрачун накнаде за прикључење извршен је у складу са Методологијом за одређивање трошкова прикључења на систем за пренос и дистрибуцију електричне енергије („Сл. гласник РС", бр. 109/15), а у којој је дато детаљно образложење критеријума и начина одређивања трошкова прикључења објеката купаца на ДСЕЕ.

Накнада за трошкове прикључења износи:

1. Трошкови прикључка:	93.704,50	РСД.
2. Део трошкова система насталих због прикључења објекта:	8.048,93	РСД.
Укупно (без обрачунатог ПДВ):	101.753,43	РСД.

6. Рок за изградњу прикључка

Планирани рок за изградњу прикључка је 60 дана по измирењу финансијских и других обавеза из Уговора о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ закљученог између странке и имаоца јавног овлашћења Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд. Уговором о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ се прецизно дефинише рок за изградњу прикључка.

7. Захтев за прикључење

Захтев за прикључење упућује надлежни орган у име странке. Уз Захтев се доставља документација из тачке 8.
По захтеву надлежног органа Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд издаје одобрење које је извршно даном доношења, а које садржи коначни обрачун трошкова прикључења.
Рок прикључења је 15 дана од дана подношења захтева надлежног органа ако су испуњени услови дефинисани овим документом.

8. Додатни услови за прикључење објекта на ДСЕЕ

Након исходовања грађевинске дозволе, приликом пријаве радова потребно је надлежном органу који спроводи обједињену процедуру електронски доставити доставити попуњен, потписан и електронски оверен Уговор о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ који је достављен у прилогу ових услова.

Не вршити плаћање пре достављања попуњеног и потписаног Уговора о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ надлежном органу уз захтев за пријаву радова и добијања пријаве радова.

Прикључење објекта на ДСЕЕ се врши након измирења финансијских обавеза дефинисаних Уговором о пружању услуге за прикључење на ДСЕЕ , завршетка изградње прикључка и достављања комплетне документације потребне за прикључење.

Документација потребна за прикључење објекта (доставља надлежни орган уз Захтев за прикључење):

1. Употребна дозвола или потврда овлашћеног извођача радова да електрична инсталација објекта испуњава техничке и друге прописане услове са извештајем (стручни налаз) овлашћене организације о исправности инсталације;
2. Уговор о снабдевању електричном енергијом;
3. Доказ да су за место примопредаје регулисани приступ систему и балансна одговорност.

9. Ови Услови имају важност 12 месеци уколико се у том периоду не исходују локацијски услови. У супротном, важе све време важења локацијских услова, односно до истека важења грађевинске дозволе.

10. **Ови Услови обавезују Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Огранак Електродистрибуција Суботица само уколико у целости, у истоветној и идентичној садржини чине саставни део локацијских услова.**

11. **Значење појединих израза**

Место прикључења објекта на дистрибутивни систем електричне енергије је место разграничења одговорности над објектима између ЕДС и корисника система. Електроенергетски објекти до места прикључења су власништво ЕДС, а објекти који се налазе иза места прикључења су власништво корисника система. На месту прикључења се обавља испорука електричне енергије.

Мерно место је тачка у којој се повезује опрема за мерење испоручене електричне енергије.

Прикључак је скуп водова, опреме и уређаја којима се инсталација објекта крајњег купца физички повезује са дистрибутивним системом електричне енергије, од места разграничења одговорности за предату енергију до најближе тачке на систему у којој је прикључење технички, енергетски и правно могуће, укључујући и мерни уређај.

М.П.

Директор огранка

Душко Петровић, дипл.инж.ел

Доставити :

1. Наслову;
2. Служби за енергетику;
3. Писарници.

Огранак Електродистрибуција Суботица
Број: 2541200-Д.07.09.-179419-22
Датум: 27.02.2024. год.

ЗАПИСНИК

о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације

Уговор број: 87.1.0.0.-Д.07.09.-179419-22 од 30.05.2022. године
Објекат: Расвета надвожњака (тачка 3.20) Суботица, кат. парцела бр. 37236 к.о. Доњи град

Сачињен дана 27.02.2024. године у просторијама Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, Суботица, Сегедински пут 22-24.

Присутни:

1.

као представник Странке "Инфраструктуре железнице Србије" АД Београд, с једне стране и

1. Дејан Пејовић, дипл.ел.инж. - председник
2. Миладин Лошић, дипл.ел.инж. - члан
3. Ернест Мутњаковић, ел.техн. - члан

као представници Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, по Решењу директора број 2540400-Д.07.09.-436249/1-2023 од 03.10.2023. године, с друге стране.

Представници су радили у времену од 10^{00} до 11^{30} часова.

У наведеном временском интервалу представници су извршили увиђај на лицу места, упоредили стање обавеза из уговора са стањем на терену те су установили:

- Затечено стање на терену одговара стању из уговора бр. 87.1.0.0.-Д.07.09.-179419-22 од 30.05.2022. године
- Предата је инвестиционо-техничка и финансијска документација за реализоване радове

- Странка: је порески обвезник [X]
  није порески обвезник [ ]

Представници потврђују:

Р. б.	Шифра типа из номеклатуре				НАЗИВ	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
А	**Подземни 0,4kV водови**								
1.	3	7	2	0	Подземни 0,4kV вод типа PP00/A 4x25 мм^2	м	15	490,00	7.350,00
2.	3	7	2	0	Трошкови радова на подземним 0,4 kV водовима				17.000,00
Б	**Мерно место**								
1.	9	5	3	2	Директно трофазно бројило	ком	1	15.596,08	15.596,08
2.	9	5	3	2	Орман мерног места - испорука и уградња	ком	1		42.903,92
В	**Припремно-завршни радови**								
1.	Остали трошкови					ком	1	9.000,00	9.000,00
								УКУПНО:	**91.850,00**

Технички опис:

- Орман мерног места ПОММ-1 са трофазним директним бројилом и аутоматским осигурачима 3x16A,
- НН кабловски вод са кабелом типа ПП00-А 4x25 мм^2 у укупној дужини од 15 м.

Записник о реализованим радовима и примопредаји инвестиционо-техничке и финансијске документације сачињен је у 4 (четри) истоветних примерка, при чему Електродистрибуција д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица задржава 2 (два) примерка за своје потребе.

За "Инфраструктуре железнице Србије" АД Београд, овлашћено лице

1. _____

За Електродистрибуција Србије доо Београд, Огранак Електродистрибуција Суботица, овлашћена лица

1. _____
Дејан Пејовић

2. _____
Миладин Лошић

3. _____
Ернест Мутњаковић

ЕЛЕКТРОДИСТРИБУЦИЈА СРБИЈЕ

Предмет: Обрачун изведених радова према уговору бр. 87.1.0.0.-Д.07.09.-179419-22 од 30.05.2022. год. – Окончана ситуација **Датум :** 26.02.2024. год.

Назив: Пружање услуге прикључења на дистрибутивни систем електричне енергије објекта расвете надвожњака (тачка 3.20) у Суботици, км 170+834.26, кат. парцела бр. 37236 к.о. Доњи град

Странка: "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд, ул. Немањина бр. 6.

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
1.	ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАДОВИ				
1.1.	Испорука и полагање кабловског вода 1kV типа PP00-A 4x25 мм^2	м	15	490,00	7.350,00
1.2.	Испорука и монтажа полиестерског мерног ормана типа ПОММ-1 на стуб, опремљен са трофазним двотарифно директно бројило активне енергије 3x230/400, класе тачности 2, са уређајем за управљање тарифом и аутоматским осигурачима 3x16A	ком	1	58.500,00	58.500,00
1.3.	Испорука и монтажа на АБ стуб следеће опреме: - стезаљке за повезивање кабела и ваздушне мреже	ком	1	4.500,00	4.500,00
1.4.	Испорука материјала и израда топлоскупљајуће кабловске завршнице за кабл 1kV типа PP00-A 4x25 мм^2 за монтажу на стуб	ком	1	5.000,00	5.000,00
1.5.	Испорука и монтажа механичке заштите кабла на стуб	ком	1	4.500,00	4.500,00
1.6.	Неспецифирани ел. монтажни радови према потребама на терену и налогу надзорног органа	ком	1	3.000,00	3.000,00
			СВЕГА 1. :		**82.850,00**
2.	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
2.1.	Трошкови погона управљача дистрибутивном мрежом са потребним бројем манипулација	ком	1	9.000,00	9.000,00
			СВЕГА 2. :		**9.000,00**
3.	Интерни технички преглед, обезбеђење безнапонског стања, рад службеног надзора и пуштање прикључка у рад	ком	1	9.855,00	9.855,00
			СВЕГА 3. :		**9.855,00**
	УКУПНИ ТРОШКОВИ ИЗГРАДЊЕ ПРИКЉУЧКА :				
1.	Електромонтажни радови				82.850,00
2.	Припремно-завршни радови				9.000,00
3.	Интерни технички преглед, обезбеђење безнапонског стања, рад службеног надзора и пуштање прикључка у рад				9.855,00
		СВЕГА = 1 + 2 + 3 :			**101.705,00**

- Структура изведених радова:

"Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд је (по овлашћењу Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд , Огранак Електродистрибуција Суботица) извела следеће радове:

- тачку 1. у износу од: 82.850,00
- тачку 2. у износу од: 9.000,00

СВЕГА : 91.850,00 дин.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд , Огранак Електродистрибуција Суботица је извела следеће радове:

- тачку 3. у износу од: 9.855,00

СВЕГА : 9.855,00 дин.

	ТРОШКОВИ КОЈЕ СНОСИ СТРАНКА :	
1.	Трошкови прикључка	101.705,00
2.	Део трошкова система насталих због прикључења објекта	8.048,93
	УКУПНО :	**109.753,93**
	ПДВ 20% :	**21.950,79**
	СВЕУКУПНО :	**131.704,72**

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
	За Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд Огранак Електродистрибуција Суботица :				
1.	Миладин Лошић, дипл.ел.инг.				
2.	Ернест Мутњаковић, ел.техн.				
	За "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд : датум:				

Предмет: Обрачун изведених радова према уговору бр. 87.1.0.0.-Д.07.09. -179419-22 од 30.05.2022. год. – Окончана ситуација **Датум :** 26.02.2024. год.

Назив: Пружање услуге прикључења на дистрибутивни систем електричне енергије објекта расвете надвожњака (тачка 3.20) у Суботици, км 170+834.26, кат. парцела бр. 37236 к.о. Доњи град

Странка: "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд, ул. Немањина бр. 6.

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Количина	Јединична цена	Укупно
1	2	3	4	5	6
1.	ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАДОВИ				
1.1.	Испорука и полагање кабловског вода 1kV типа PP00-A 4x25 мм^2	м	15	490,00	7.350,00
1.2.	Испорука и монтажа полиестерског мерног ормана типа ПОММ-1 на стуб, опремљен са трофазним двотарифно директно бројило активне енергије 3x230/400, класе тачности 2, са уређајем за управљање тарифом и аутоматским осигурачима 3x16A	ком	1	58.500,00	58.500,00
1.3.	Испорука и монтажа на АБ стуб следеће опреме: - стезаљке за повезивање кабела и ваздушне мреже	ком	1	4.500,00	4.500,00
1.4.	Испорука материјала и израда топлоскупљајуће кабловске завршнице за кабл 1kV типа PP00-A 4x25 мм^2 за монтажу на стуб	ком	1	5.000,00	5.000,00
1.5.	Испорука и монтажа механичке заштите кабла на стуб	ком	1	4.500,00	4.500,00
1.6.	Неспецифирани ел. монтажни радови према потребама на терену и налогу надзорног органа	ком	1	3.000,00	3.000,00
			СВЕГА 1. :		**82.850,00**
2.	ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ				
2.1.	Трошкови погона управљача дистрибутивном мрежом са потребним бројем манипулација	ком	1	9.000,00	9.000,00
			СВЕГА 2. :		**9.000,00**
3.	Интерни технички преглед, обезбеђење безнапонског стања, рад службеног надзора и пуштање прикључка у рад	ком	1	9.855,00	9.855,00
			СВЕГА 3. :		**9.855,00**
	УКУПНИ ТРОШКОВИ ИЗГРАДЊЕ ПРИКЉУЧКА :				
1.	Електромонтажни радови				82.850,00
2.	Припремно-завршни радови				9.000,00
3.	Интерни технички преглед, обезбеђење безнапонског стања, рад службеног надзора и пуштање прикључка у рад				9.855,00
		СВЕГА = 1 + 2 + 3 :			**101.705,00**

- Структура изведених радова:

"Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд је (по овлашћењу Електродистрибуције Србије д.о.о. Београд , Огранак Електродистрибуција Суботица) извела следеће радове:

- тачку 1. у износу од: 82.850,00
- тачку 2. у износу од: 9.000,00

СВЕГА : 91.850,00 дин.

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд , Огранак Електродистрибуција Суботица је извела следеће радове:

- тачку 3. у износу од: 9.855,00

СВЕГА : 9.855,00 дин.

	ТРОШКОВИ КОЈЕ СНОСИ СТРАНКА :	
1.	Трошкови прикључка	101.705,00
2.	Део трошкова система насталих због прикључења објекта	8.048,93
	УКУПНО :	**109.753,93**
	ПДВ 20% :	**21.950,79**
	СВЕУКУПНО :	**131.704,72**

Ред. бр.	ОПИС	Јед. мере	Коли чина	Јединична цена	Укупно
	За Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд Огранак Електродистрибуција Суботица :				
1.	_____ Миладин Лошић, дипл.ел.инг.				
2.	_____ Ернест Мутњаковић, ел.техн.				

За "Инфраструктура железнице Србије" а.д. Београд :

1. _____

датум: _____

中国铁路国际

HEAD OFFICE OF CRIC – CCCC JOINT VENTURE

中国交建

Add: Vladete Kovačevića, Belgrade 11000 Fax: +381 11 401 0081 E-mail: public@cric.rs

О Б Р А Ч У Н Р А Д О В А

Електрични прикључак расвете надвожњака у км 170 +834,26 , к.п. 37236, к.о. Доњи град , Суботица

РБ	ОПИС ПОЗИЦИЈЕ	ЈЕДИНИЦА МЕРЕ	РЕАЛИЗОВ. КОЛИЧИНА	ЈЕДИНИЧНА ЦЕНА	УКУПНО
1	ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАДОВИ				
1.1	Испорука и полагање кабловског вода 1kV типа PP00-A 4x25 mm2	м	15,00	490,00	7.350,00
1.2	Испорука и монтажа полиестерског мерног ормана типа ПОММ-1 за уградњу трофазног бројила. У ПОММ-1 се уграђује следећи опрема: - 1 трофазно двотарифно директно бројило активне енергије 3x230/400, класе тачности 2, са уређајем за управљање тарифом - 3ком. нисконапонски једнополни аутоматски осигурач називне струје од 16А - прикључне стезаљке за прихватање доводног кабла и прикључне стезаљке за прихватање кабла потрошача - ситан неспецифициран материјал Позиција обухвата изградњу слободностојећег бетонског постотља САБП-300 на које се ПОММ монтира.	комплет	1.00	58.500,00	58.500,00
1.3	Испорука и монтажа на АБ стуб следеће опреме: -Стезаљке за повезивање кабела и ваздушне мреже	комплет	1.00	4.500,00	4.500,00
1.4	Испорука материјала и израда топлоскупљајуће кабловске завршнице за кабл 1kV, типа PP00-A (4x25)mm2 за монтажу на стуб.	ком	1.00	5.000,00	5.000,00
1.5	Испорука и монтажа механичке заштите кабла на стуб. Комплет материјал и рад.	ком	1.00	4.500,00	4.500,00

1.6	Неспецифицирани ел. монтажни радови према потребама на терену и налогу надзорног органа.	комплет	1.00	3.000,00	3.000,00
УКУПНО ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАДОВИ:					**82.850,00**
2	**ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ**				
2.1	Трошкови погона управљања дистрибутивном мрежом са потребним бројем манипулација.	ком	1.00	9.000,00	9.000,00
УКУПНО ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ:					**9.000,00**

РЕКАПИТУЛАЦИЈА

А. ЕЛЕКТРОМОНТАЖНИ РАДОВИ	**82.850,00**
Б. ПРИПРЕМНО-ЗАВРШНИ РАДОВИ	**9.000,00**
УКУПНО 1kV од КМ 170+834.26	**91.850,00**

02.02.2024.

ОДГОВОРНИ ИЗВОЂАЧ РАДОВА

Мирослав Стефановић, дипл. ел. инж.

(број лиценце 450 J205 15)

НАДЗОРНИ ОРГАН

Зоран М. Петровић дипл. инж. ел. 450 C369 08

Зоран Петровић, дипл. ел. инж.

(број лиценце 450 C369 08)